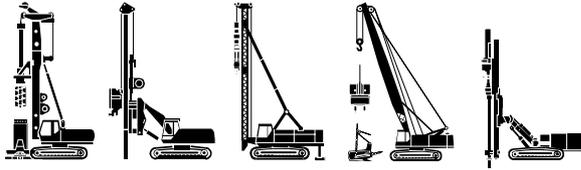


Technische Daten der Hydraulikanlage

Antriebsmotor	Anzahl	:	1
	Fabrikat	:	Volvo Penta
	Typ	:	TD 121 G
	Nennleistung	:	253 KW bei 2100 min ⁻¹
Hauptpumpe	Anzahl	:	1
	Fabrikat	:	Rexrodt
	Bauart	:	Axialkolbenverstellpumpe
	Typ	:	A 11 VLO 260 FP2D/11R-NPD12 K02
	Fördermenge	:	0-490 l/min bei 1900min ⁻¹
	Steuerdruck	:	mind. 50 bar
	Steuerstrom	:	200 - 600 mA
Hilfspumpensatz	Anzahl	:	1
	Fabrikat	:	Sauer Sundstrand
	Bauart	:	Dreifach-Zahnradpumpe
	Typ	:	PRNN 22x11x6 DSC 47 G
	Fördermenge	:	(22cm ³ / 11 cm ³ / 6 cm ³) / Umdrehung
	Windenhilfspumpe	Anzahl	:
Fördermenge		:	22cm ³ / Umdrehung
Betriebsdruck		:	220 bar
Kühlpumpe	Anzahl	:	1
	Fördermenge	:	11cm ³ / Umdrehung
	Betriebsdruck	:	150 bar
Steuerpumpe	Anzahl	:	1
	Fördermenge	:	6cm ³ / Umdrehung
	Betriebsdruck	:	25 bar



GEBRAUCHTE
BAUMASCHINEN
USED CONSTRUCTION
MACHINES

BORAMTEC

Hydromotor	Anzahl	:	1
	Bauart	:	Axialkolbenmotor
	Fabrikat	:	Rexrodt
	Typ	:	A 2 FM 200/63W-VA BO 10
	Antriebsmoment	:	950 Nm bei 300 bar
	Drehzahl	:	1800 min ⁻¹
Getriebe	Anzahl	:	1
	Fabrikat	:	Brevini
	Typ	:	EM 1065 -MR-6,3-FL 450
	Antriebsmoment	:	3300 Nm
	Abtriebsdrehzahl	:	300 min ⁻¹
	Ritzelraten	:	m= 11, z= 18, α= 15, b=80
Hydraulikölkühler	Kühlleistung	:	ca. 30 kW
	Lüfterantrieb	:	Hydromotor 11 cm ³ / Umdrehung
	Lüfterdrehzahl	:	1500 min ⁻¹
Füllmengen	Kraftstofftank	:	400 l
	Hydrauliktank	:	1000 l
	Motoröl	:	30 l
	Kühlflüssigkeit	:	ca. 60 l